## Сокращения и термины, используемые в литературе по электронике (часть 2)

Окончание. Начало в РЭТ №2 '99

HSP (H.SW.P)

(head switching pulse) импульс переключения воспроизводящих

видеоголовок

HSS

(helical scan system)

система наклонно-строчной записи/воспроизведения

(horizontal sync.separator)

селектор строчных синхроимпульсов

IC

(integrated circuit) интегральная схема

(intermediate frequency) промежуточная частота

IND (indicator) индикатор INT

(internal) внутренний

INV (inverter) инвертор

(input/output) вход/выход

IR (infrared) инфракрасный

KILL (killer) подавитель

(laoding) загрузка L, LUM яркость L, LOW

низкий логический уровень

LCD

(liquid crystal display)

жидкокристаллический дисплей

LED

(light emitting diode)

светодиод

(low frequency)

низкие (звуковые) частоты

Lin (linear, line) линейный, линия

LIM

(limiter) ограничитель

(loading motor) двигатель загрузки

(line noise canceller) схема подавления шума

LP

(long play)

воспроизведение

на пониженной скорости

LPF

(low pass filter)

фильтр низких частот (ФНЧ)

L/R (left/right) левый/правый

M.C.A.

(motor control amlifier) усилитель сигнала управления двигателем

MAN (manual) руководство. панель управления

MEM (memory) память MIC (microphone)

микрофон MIX (mixer) микшер

MMV

(monostable multivbrator) ждущий мультивибратор

MOD (modulator) модулятор MODE SW

переключатель режима

MPX (multiplex) мультиплексор

MPU

(microprocessor unit) микропроцессор

MUTE

блокировка, приглушение

(matrix) матрица NC.

(not connected)

не подсоединенный (вывод)

N.CAN (noise cancel)

устройство шумопонижения

NCC

(normally closed contact) нормально замкнутый контакт

NFB

(negative feedback)

отрицательная обратная связь

(noise limiter) ограничитель шума

NOC

(normally open contact)

нормально

разомкнутый контакт

NR

(noise reduction) шумоподавление

NTSC

(National Television System

Committe)

система цветного телевидения

США OSC (oscillator)

генератор, осциллятор

OSC-CTR (oscilation control) управление частотой генератора

(on screen display) вывод на экран

OTR

(one touch record) оперативная запись

Output выход PS (phase shift)

фазовращатель

(pulse amplifier) импульсный усилитель

PB (playback) воспроизведение

P.cont (power control)

управление блоком питания

PB FM.Level

уровень воспроизведения

ЧМ сигнала

PEL

(picture element) элемент изображения

(picture intermediate frequency) промежуточная частота

изображения

PG

(pulse generator) генератор импульсов

(picture in picture) картинка в картинке PLL

(phase locked loop)

фазовая подстройка частоты

Pre.Amp SEL предварительный усилитель (select) (test point) **PWB** выбор контрольная точка (printer wiring board) SENS T.REEL печатная плата (sensor) (take up reel) **PWM** датчик, сенсор приемная катушка (pulse width modulation) **SERVO** TRAP регулирования (CAP) **SEP** широтно-импульсная система автоматического режекторный фильтр модуляция (ШИМ) UL (unloading) (red, color signal red) (separator) выброс, выгрузка (кассеты) сигнал красного (цвета) селектор RAM SI (vertical) вертикальный, кадровый (random access memory) (serial-data in) запоминающее устройство с последовательный вход V.D. произвольной выборкой шины данных (vertical defriection) RC SLD вертикальное отклонение (reading clock) V.LOCK (side lock detector) отсчет кадров детектор внешней синхронизации (vertical lock) RCP SIF частота (захват) кадровых (remote control panel) (sound intermediate frequency) синхроимпульсов пульт дистанционного управления промежуточная частота звука V.DRV Sol (solenoid) (vertical drive pulse) (record) электромагнит, соленоид кадровый импульс запись SO VDUB RECT (serial-data out) (video dubbing) (rectifier) выход последовательных данных перезапись видео сигнала выпрямитель REF (voltage to frequency converter) (signal to noise) (reference) отношение сигнал/шум преобразователь опорный сигнал SP напряжение-частота REG VHS (standart play) (regulator) воспроизведение (video home sistem) стабилизатор на нормальной скорости система видеозаписи REEP S.REEL VOL (reel pulse) (supply reel sensor) (volume) импульсы с датчика датчик подающего подкатушечника громкость вращения подкатушечника SRCH V-REF REW (search) (voltage reference) (rewind) поиск опорное напряжение перемотка SRV REV (servo) (vertical pulse) (reverse) серво кадровый импульс реверс, назад S.TRACK VSS RF (slow tracking) (vertical sync separator) (radio frequency) трекинг на пониженной скорости селектор кадровых радиочастота STBY синхроимпульсов (standby mode) Vss (voltage super source) (read only memory) режим ожидания (готовности) напряжение питания постоянное запоминающее S-VHS VTR устройство (ПЗУ) (Super-VHS) (video tape recorder) система видеозаписи видеомагнитофон (rotary transformer) SW WC вращающийся трансформатор (switch) (write clock) **RUN IND** сигнал переключения, переключатель ввод тактовый (runing indicator) SYNC WTH датчик вращения (sinchronizing sighal) (color signal WHITE) SC сигнал синхронизации сигнал белого (цвета) (sand castle) Sys.cont WTH BAL CONT трехуровневый стробирующий (system control) (white balance control) управление системой импульс управление балансом белого SCR T.PHOTO тактовые импульсы центрального (take up photo) (liminance signal) процессора фотодатчик (сигнал фотодатчика) сигнал яркости

ракорда начала ленты

сигнал переключения входов

(tuner/line)

Y/C

сигнал

(luminance/crominance)

яркости/цветности

SCL

SDA

тактовая шина

шина данных